Index of Claims


Application/Control No.

10/772,977 Examiner

James M. Hewitt

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YOUNG ET AL.

Art Unit

3679

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date						]	Cla	im	Date							] [					
Final	Original	6/21/06										Final	Original										
	4	┢		╁	┢	H	T	T	<u> </u>		i		51		7		_			T			1
	2	-	Т	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	T			1		52		一	_				1	T		
	-3			1		Π					1		53	П	$\neg$						Г	Г	
	4-												54 55										
	5										] :		55										
	8										]		56										
	7			L		<u> </u>							57										
	-8-	<u> </u>		┖	<u> </u>	<u> </u>	乚	<u> </u>	L	<u> </u>	]		58	Ш				L		L			L
	-9-	<u> </u>		$oxed{oxed}$	_	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	ļ	╙	<u> </u>			59	Ш						_	<u> </u>	<u> </u>	I L
<u> </u>	10	_	_	<u> </u>	Ļ.	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			60						_	<u> </u>	_	<u> </u>	
1	11	=	<u> </u>		<u> </u>	ļ	L		ļ	<u> </u>			61	$\sqcup$	_			_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	
2	12	=	<del> </del>		<b>!</b>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	├-			62	$\vdash \downarrow$	4	_		├_	<del> </del> _	<del> </del>	_	<u> </u>	-
	13	_	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├	<del> </del>	├	├-			63	$\vdash \vdash$	_	_		-	_	<u> </u>		<u> </u>	<b> </b> -
-	14	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├-	<del> </del>		-	ļ	$\vdash$			64	${oldsymbol{arphi}}$	4	_	_	<u> </u>		-	<b>—</b>	<del>                                     </del>	
├—	45	$\vdash$	⊢	$\vdash$	├	-	<u> </u>	-	├	$\vdash$			65	$\vdash$	-		_	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	_	
-	16	_	-	-	<del> </del>	├	⊢	⊢	⊬	⊢			66		-			├	<u> </u>	-	├	<u> </u>	-
	17	_	-	1	┝	┢	<b> </b> -	<b>!</b>	├	⊢			67					<u> </u>	├-	-	-	⊢	
-	18- 19	-	-		⊢	⊢	Ͱ	├-	⊬	├	1		68 69					┞	<u> </u>	├	<u> </u>	├-	l
-	.20-	_	_	┝		├	┢	$\vdash$	⊢	⊢			70		$\dashv$	_				├—	⊢	⊢	
-	21	_		┝		-	┢		├	$\vdash$			71		-	_		⊢	⊢	⊢	⊢	H	-
$\vdash$	22	┝	┝	-	┢	-	-		┢┈	-			72	┥	-	-		┢	⊢	⊢	⊢	├-	-
<del></del>	23-		-	-	┝	├	┢	⊢	⊢	╁╾	1		73	$\vdash$	$\dashv$	-		⊢	├	-	├	-	l ⊢
-	-24-		-	├─	┝	_	⊢	├	├	⊢	{		74	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-		├─	├	⊢	⊢	├	
-	25	┝	-	┝	-	-	-	-	╁	┢			75	$\vdash$				┢	⊢	┢	⊢	⊢	1 H
<u> </u>	26	$\vdash$	┝	-	┝	├	⊢	$\vdash$	╁	H			76	$\vdash$	-	-		┢	-		-	-	-
$\vdash$	27	-	-		┝	<del>                                     </del>		$\vdash$	├	┼─			77	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	┢	-	-	┢	-	l  -
$\vdash$	28	⊨	$\vdash$	┢	┢╾	$\vdash$	┢	H	╁	╁	1		78	$\forall$	-	-		$\vdash$	┢	$\vdash$	⊢		-
<b>-</b>	-29-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	-	<del>                                     </del>	╁	╁	1		79		寸				$\vdash$	<del>                                     </del>	-		1 H
<u> </u>	-30	$\vdash$	┢	-	┢		_	1	一	┢			80			_		┢	-	-	-		
	31		$\vdash$		-		-	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	1		81		$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	
3	32	=	$\vdash$		1						1		82	H	7		_	m	Т	T	Т	Т	
4	33	=	Г		$\vdash$		$\vdash$			T	1		83	H				$\vdash$	<del>                                     </del>	1			
	-34		Г		Ι-			T					84	$\Box$	$\neg$	T		Г	_	1		$\vdash$	
5	35	=											85	$\sqcap$	$\dashv$			Г				Г	
	36								L				86							L			
	37_												87										
	38_				匚		$\Box$						88										
	39								$\Box$				89		$\Box$			$\Box$					
	40	L	_	<u>L</u>	oxdot		_		$\Box$	L			90								$\Box$		
	41	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		L_	<u>L</u>			91	Ц				L	_		$oxed{oxed}$	_	ΙL
<u></u>	42	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	ļ	<u> </u>	L_			92	Щ	_ļ	_		<u> </u>	<u> </u>	L_	Щ.	$\perp$	L
<u> </u>	43			<u> </u>	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>			93	$\sqcup$		_	_	<u> </u>		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	44	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	<u> </u>	L	⊢			94	$\sqcup$	_	_		<u> </u>	<u> </u>	L_	⊢	<u> </u>	_
<u> </u>	45	L.	L_	<b> </b>	Ь.	<u> </u>	L-	<u> </u>	L	<u> </u>			95	$\sqcup$	4	_		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	46	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>			96	$\vdash \vdash$	_			<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	_	$\vdash$	$\vdash$	├-			97	$\vdash \downarrow$	4	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
-	48	$\vdash$	_	$\vdash$	⊢	⊢	-	⊢	$\vdash$	├			98	$\vdash$	-	_		-	⊢	<u> </u>		<u> </u>	-
<u> </u>	49	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	├	$\vdash$	<u> </u>			99	$\vdash$	-	_	_	-	⊢	├	<u> </u>	├	
Щ	50			_		L	<u> </u>	<u> </u>	Ц_	Ц_	J		100	Ш			_	L_	L_	L_	L	Щ.	, L

Cla	aim	Γ			(	Date	<del></del>			_
			Γ							
<i>™</i>	E							l		
Finat	[ <u>.</u>									
۱ ۳	Original									
	ı	<u> </u>		L.	_					
	51 52	L				L	ᆫ		L	L
L	52_									
	53									
	54									
<b>—</b>	54 55		$\vdash$		_		_		_	_
<b>—</b>	56	┢	$\vdash$	_	-	$\vdash$	⊢	_	-	
$\vdash$	57		⊢		⊢	-	⊢		<u> </u>	_
<del> </del>	50			-		$\vdash$	-	-	-	
	58			<u> </u>	┝	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	59		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_
	60	L	_	L	$ldsymbol{le}}}}}}}$	<u> </u>		<u> </u>	_	_
L	61	匚		<u></u>		L	L_	<u> </u>		
	62	L	L	L	L	L	L	L	L	L
	63	Γ_				Ī _		Γ		
	62 63 64									$\overline{}$
<b>—</b>	65	$\vdash$	$\vdash$	Ι-	<u> </u>		_	<b>-</b>	$\vdash$	_
<b></b>	66	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	67	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
-	07			├-	_		<u> </u>	-	<u> </u>	-
<u> </u>	68	_	<u> </u>	<u> </u>					Ш	L.
L	69		_	L				_		
	70									
	71									
	72									
	73 74 75									
	74				_	_			Т	-
<b>—</b>	75	-		-		_			Н	_
<b></b>	76	-				-		-	-	-
	76 77	$\vdash$	$\vdash$		-	-		-	-	_
	77	$\vdash$	_		_	_	_		$\vdash$	_
	78				_	_		ļ		
	79									
	80									
	81									
	82									
	82 83									
	84	$\vdash$			$\Box$	Т	_		Т	
	85			$\vdash$		$\vdash$		Н	Н	$\vdash$
<b>—</b>	86	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Н	$\vdash$	_
<u> </u>	97	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	_
	87	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$	┝	_
<u> </u>	88	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	L		$\vdash$	L	_
-	89	L.	_	<u> </u>	<u> </u>			oxdot		L
ļ	90							L		_
<u></u>	91							L		
	92									
	93							Г	П	
	94	-	$\vdash$					Г		
	95	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	Н	$\vdash$
$\vdash$	96	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
			$\vdash$	H	$\vdash$	├	-	$\vdash$	├	<u> </u>
<b>—</b>	97	<b>-</b>	$\vdash$	$\vdash$	<b>—</b>	L		<u> </u>	<u></u>	
$\vdash$	98	$\vdash$	Ш	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	L.	<u> </u>	_
	99	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		L_	<u> </u>	L.
	100									

Çli	aim	Date										
Final	Original						l					
证	ij											
	101 102			Γ	Г							
	102											
	1 102											
	104 105 106											
	105			L		$\Box$		L				
	106		L	L		L	L	L				
	107 108			_	L_	_		$ldsymbol{le}}}}}}}$	_			
	108							Ш		Ш		
	109		L				<u> </u>			Ш		
	110			_			<u> </u>			Ш		
	110 111 112 113 114 115 116 117	L.,	_	$oxed{oxed}$	Ш	L	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Щ		
	112	Щ	_	$oxed{oxed}$		Щ.	Ш	Ш	<u> </u>	Щ		
igwdown	113	Ш	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Щ		Щ		
$\vdash$	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	L		<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$		
	115		_	L.								
	116		$\vdash$	L_	_					Щ		
	117		_	_		_			_	Ш		
	118 119		<u> </u>							Ш		
	119			_								
	120		<u> </u>	<u> </u>		_				Щ		
	121		<u> </u>	_		_				Щ		
	122			L						Н		
	120 121 122 123 124 125	_	<u> </u>					_				
	124		├	-	_		$\vdash$	_		Н		
	125	_	<u> </u>	_						Н		
	126 127 128	_	┝	$\vdash$	_				_			
$\vdash$	127		┝	H					_	Н		
<del></del>	120		$\vdash$	-		-	-			$\vdash$		
<u> </u>	129 130 131	-	-	-		-			-	Н		
	131		├	-		-				$\vdash$		
	132	_	$\vdash$	$\vdash$				_		Н		
	132 133	-	├─		_	_		-		$\vdash$		
	134	-	-	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-	Н	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	134 135		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash \vdash \mid$		
	136		Н	$\vdash$		_		П	_	$\vdash \vdash$		
	137		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	П	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	137 138			$\vdash$				-	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	139									$\vdash \vdash$		
	140	$\Box$		_	П	Т				$\sqcap$		
	141				_				_	$\sqcap$		
	142									$\sqcap$		
	143									$\sqcap$		
	144									$\sqcap$		
	145		Г							П		
	146									$\Box$		
	147											
	148											
	149											
	150									П		